

MAGAZIN

Umlaut-Domains

Was die Müllers und Mustermänner freut, bringt Browser- und Library-Programmierer in Bedrängnis: Seit März darf jeder Domains mit Umlauten registrieren. Deren Punycode ist nicht einfach zu implementieren. S. 60

Alarmanlage

Das Intrusion Detection System Prelude kombiniert lokale und netzweite Überwachungsmethoden. S. 74

Blitz-Filme

Flash-Animationen per PHP programmieren - die freie Ming-Bibliothek macht's möglich. S. 104

PC aufgewacht!

Drei trickreiche Varianten, um Linux-Rechner pünktlich auf die Sekunde aufzuwecken. S. 70

IP-Telefonie

- Grundlagen: Protokolle, Probleme, Provider S. 28
- Vergleichstest Softphones:  
Gnomemeeting gegen den Rest der Welt S. 34
- Asterisk: Telefonanlage mit Open Source S. 40
- Sprachrohre: Linux-taugliche VoIP-Hardware und deren Ansprüche ans Netzwerk S. 46

GCC 3.4 im Test

Neben einigen funktionellen Verbesserungen verspricht der eben erschienene GNU-Compiler vor allem eines: Geschwindigkeit. Wir haben mit neuen Benchmarks nachgemessen und ziehen Bilanz gegenüber Intels C-Compiler und früheren GCCs. S. 50

